Index of Claims

Application N .	Applicant(s)	
09/894,870	BUTLER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kandasamy Thangavelu	2123	

√ .	Rejected
	Allowed

-	(Through num ral) Canc II d
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

				_			,		_		
Cla	nim	Date									
O.C			Γ	Ι	т-:	<u> </u>	Ť	Γ	Ι-	\sqcap	
	Original	12/1/04			l						
Final	igi	5	ļ				1				
ш	ō	12			l				1		
		.	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_		_	Ш	
	1	V	<u> </u>	_	<u> </u>	_	 _	L.	<u> </u>	Ш	
	2	✓	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>		_	Щ	
	3_	1	_		_		_	_		Щ	
	4	✓				L	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	1 2 3 4 5 6	✓	L		L	L			<u> </u>	Ш	
	6	✓	<u></u>		L		L		L.,	Ш	
	7	✓							L	Ш	
	8 9	√									
	9	✓									
	10	✓		Γ	П			Г	Г		
	11	V									
	12	V								П	
	13	✓								П	
	10 11 12 13 14 15 16 17	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			T			1		П	
	15	J			1				T	М	
	16	Ì					T		-	Н	
	17	J	_		t	\vdash			 	Н	
	18	1		\vdash		┢	-	一	-	Н	
	18 19	1	-	 		\vdash	\vdash	-		H	
	20	./	-	┢	┢	\vdash			_	Н	
	21	1		\vdash	\vdash	┝	H	┢	┢─	-	
	22	ľ	_	-	\vdash	\vdash		\vdash	 	Н	
	20 21 22 23 24	\vdash		-	\vdash	-		-	-	Н	
	24		_		├	-	\vdash		\vdash	Н	
	25	-	-	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	\vdash	Н	
	25 26 27 28	-		\vdash	⊢	┢	-	├	⊢	Н	
	27	-		┝	-	⊢		⊢	\vdash	Н	
	20	-		\vdash	├-	 		\vdash	-	Н	
	20	Η,	_	⊢	<u> </u>	┝		├	-	H	
	29 30		_	⊢	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	30			<u> </u>	 		_	_	_	Н	
	31	\vdash		├	<u> </u>	<u> </u>	_	 	├	$\vdash \vdash$	
	32 33	Н	_	├	 	<u> </u>		<u> </u>	 	Н	
	33			\vdash	 	_	<u> </u>	 	├	Н	
	34 35	Н		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ	
	35	Н		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	36	Н		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	┡	<u> </u>	Ш	
	37	Н		<u> </u>	<u> </u>	⊢_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	38	Щ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	_	Щ	
	39	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	
	40	Щ		_	<u> </u>			L			
	41	Ш		L	<u> </u>	L_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	Ш	
	42	Ŀ				Ц.	L	<u> </u>	_	Ш	
	43					لسا	L		<u> </u>	Ш	
]	44			_	L			\Box	\Box		
	45										
	46										
1	47										
	48									П	
	49	П									
	50	П				П	_	\vdash	П		

		•		_									'				
	Date		_			1	Cla	im	Date								
	 				1 1	-	 										
1			[_	Original									
						i I	Final	ij							1		
							Œ	ji									
		1		1				0									
$\neg \vdash$						1 1		51	_		$\overline{}$				Т		П
_		_	-	_		1		52	_	_			_		_	\vdash	\vdash
+		⊢	-	\vdash	-	1		53	_		_		-	_	\vdash	\vdash	Н
-		\vdash	\vdash		-	1			_		_					\vdash	\vdash
_				\vdash	_	1 1		54	L.						<u> </u>	Щ	Ш
				ļ				55							┕		Ш
				L				56									
							-	57									
						1		58									
						1 1		59			_	_				_	П
\neg			Т	\vdash		1 1		60							 		
	_	_	\vdash	-		1 1		61	-						\vdash	-	-
+	_	\vdash	\vdash	-	<u> </u>			60	H	-	_	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
+	_	_		<u> </u>	\vdash			62	Щ.		_	\vdash		<u> </u>	\vdash		\sqcup
-		_	<u> </u>	<u> </u>				63	Ш					L_	<u> </u>		Ш
_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	L	Į Į		64	Ш						$ldsymbol{f eta}$		Ш
				L]		65						L			
								66									
						1 1		67									
						1 1		68	П					_			H
			_					69	\vdash						\vdash	_	H
	_			-				70	Н	_	_	_		_	-	_	-
+	_	_	_	-				70			_			_	<u> </u>		Щ
\perp				_	_			71							L	_	
								72									
								73									
								74									
								75									
								76								_	\neg
+-	_	_				1 1		77					-	_	-		=
+-						{		78	-	_	-			_	⊢	-	\dashv
			\vdash	-	_	{		70		_	_	_		_		-	-
_			<u> </u>	\vdash	_			79				_					
								80									\Box
				L		1 1		81									
				LĪ	L			82						L			
								83									
								84									
\top	П	$\overline{}$		П			_	85		\neg		\vdash		_	П	\dashv	\dashv
\neg				\vdash			-	86	\dashv	\vdash				-		-	\dashv
$\dashv \dashv$			\vdash					87	-	Н		\dashv	\vdash	_	Н	\vdash	\dashv
+	\vdash		\vdash	<u> </u>	_					\vdash			_	-	Н		\dashv
\dashv	\vdash		Н		_			88	-				L		Щ		Щ
44	Щ		إسا	Ш	_			89	\Box						Ш	Ш	
\perp			Ш					90									
								91									
			Π					92									
			П					93				\neg			П		\dashv
\top	\neg	_	П	Н			$\neg \neg$	94	\neg	\neg	\vdash	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv
	\vdash	_	H	\vdash			-	95	\dashv	-	\vdash	一	\dashv		\vdash	\vdash	\dashv
+		_	Н	$\vdash \dashv$	—			90	-	\dashv	=	\dashv	-			-	\dashv
	\dashv		Н	Н				96	\dashv	\dashv		_	_		Ш		Щ
	_	-	Ш	Щ				97	_			_				_	
\perp			Ш					98					\Box		Ш		
\perp				Ш		l		99]						_]	
]					[100								П	
		_														_	

Cla	aim	Г	_		[Date	е			
			<u> </u>				Π			П
Final	Original									
	101 102 103 104 105 106 107 108 109									
	102			ļ		匚		_	_	Щ
	103	_	<u> </u>	<u> </u>		_		L	<u> </u>	Ш
	104	┡	<u> </u>	⊢		_	_	├	 	\vdash
	105	⊢	-	⊢	-	┢	⊢	 	-	$\vdash\dashv$
	107	┢	-		┝	┢	┢	\vdash	\vdash	Н
	108	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	一	\vdash	\vdash	Н
	109			Г				\vdash		П
	110									
	111	<u> </u>		L.	L	L			_	Щ
	112		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	Ш
	113	┝	⊢	⊢	┝	├-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	110 111 112 113 114 115	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
	116	-	┝	⊢	⊢	\vdash	├─	-	-	H
	116 117 118 119 120		\vdash		\vdash		-		\vdash	Н
	118				\vdash	\vdash			_	
	119					Г		Г		П
	120									
	121			L.,		L	_	L		Ш
	122	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	123	\vdash	_	-	-	┝	┝	├	_	Н
	124	\vdash	_	-	-	\vdash	⊢	├	_	Н
_	126	-		-		┢	┢	┢	┢	H
	127					\vdash				
	128									
	129									
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	_					L	L	L	Ш
	131	<u> </u>		\vdash	_	<u> </u>		┡	<u> </u>	
	132 133 134			\vdash	_		├-	⊢	┝	
	134	_		\vdash	\vdash	-				H
	135 136 137		H	Н		\vdash		\vdash	Н	\vdash
	136									\vdash
	137									
	138 139					L	L			
	139			<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
	140	\vdash	_	H	_	-	ļ	-	\vdash	Щ
	141 142	H		-	_	L	<u> </u>		⊢	Н
	143	Н	_	\vdash	-	├	\vdash	\vdash		Н
	144	Н			\vdash	-		\vdash		Н
	145			-	_	П	_	\vdash		Н
	146									\square
	147									
	148									
	149			Щ				L		Щ
	150			Щ			L_		لــا	Ш